



Dart Hawkesbury
1270 Aberdeen St
Tel (613) 632-5200

Purchasing Receipt

PO No	Supplier	Line Item No	Rel No	Terms	Purchased Item	Description	For Part No	Project	Equipment ID	Order Qty	Due Date	Received Quantity	Accounting Job No	Container No	Status	Receive Date	Price/Unit	Aging Days	Past Due	Total	Supplier Name
P0039734	SAB002-VC	1	1	COD	MDELNR1.250	Delrin Round Bar 1.25" Color: Black MATERIAL: DELIN II 150E OR ACETRON GP ACETAL receive ft				16	5/14/2018	16		S070039	Stock	5/10/2018	\$ 7.15 / ft	0		\$114.40	Polymershapes Distribution Canada Inc.
Total:										16		16								\$89.52	

Plex 5/10/2018 8:58 AM dart.Tollis.Andrew



Dart Aerospace Ltd.
1270 Aberdeen St
Hawkesbury, ON
K6A 1K7
Canada

Tel (613) 632-5200

PURCHASE ORDER **PO039734**

Supplier: SAB002-VC
Polymershapes Distribution Canada Inc.
1665 55th Avenue
Dorval
QC
H9P 2W3 Canada
Phone: 514 422 1048
Fax: 514 422 1055

PO No: PO039734

PO Date: 4/27/18

Due Date: 5/8/18

Purchase Order

Revision:

Revision Date:

Ship-To Contact: Lavoie, Chantal
clavoie@dartaero.com

E-MAILED
APR 30 2018

Ship To: 1270 Aberdeen Street
Hawkesbury
ON
K6A 1K7 Canada
Phone: 613-632-5200

Via: Ground

Pymt Terms: COD

Freight Terms:

Special Comments:

Items

Line Item	Part	Supplier Part No	Description	Status	Due Date	Order Quantity	Received Quantity	Balance	Unit Price (CAD)	Extended Price
1	MDELRINR1.250		Delrin Round Bar 1.25" Color: Black : MATERIAL: DELRIN II 150E OR ACETRON GP ACETAL receive ft	Firmed	5/8/18	16 ft	0 ft	16 ft	\$7.15/ft	\$114.40
Grand Total:										\$114.40

Order Notes

Procurement Quality Clauses

A005 right of entry
A012 chemical and physical test report
A016 personnel qualification
A017 raw material identification (as applicable)
A026 certification of material conformance
A041 quality management system
A042 dart notification by supplier
A043 retention of quality documents

A048 counterfeit parts avoidance, detection, mitigation and disposition program

A049 supplier awareness

Terms & Condition of Purchasing(Suppliers) and Procurement Quality Clauses are an integral part of our AS9100 requirements. To learn in detail, please visit www.dartaerospace.com for further explanation.

CL

Plex 4/30/18 8:54 AM dart.lavoie.chantal

BORDEREAU D'EXPÉDITION

POLYMERSHAPES DISTRIBUTION CANADA INC.

Expédier à:

DART AEROSPACE LTD

1270 ABERDEEN STREET

HAWKESBURY, ON, K6A 1K7

CANADA

téléphone - 1 (613)

6325200

Facturer à:

DART AEROSPACE LTD

1270 ABERDEEN STREET

HAWKESBURY, ON, K6A 1K7

Canada

DATE:

07-MAY-18

ENTREPÔT: POLYMERSHAPES - MONTREAL QC

Dorval, QC, H9P 2W3, CA,,

COMMANDE:

93035937

BON DE COMMANDE:

PO039734

TÉL. DE LA PERSONNE-RESSOURCE:

0014005000120

MODALITÉS DE

MODALITÉS DE

DATE DE LA

PAIEMENT:

TRANSPORT:

COMMANDE:

CA NET 30

Collect Freight

30-APR-18

F.A.B.

REPRÉSENTANT:

NOM POUR LIVRAISON:

MONTREAL HOUSE

43344828

N° DE CONNAISSANCEMENT TRANSPORTEUR DE MARCHANDISES: COMMENTAIRE SUR FRAIS DE TRANSPORT:

772170510274

FEDEX COURIER (GROUND)

CATÉGORIE NUMÉRO DE PIÈCE / DESCRIPTION DE L'ARTICLE

DATE

QTÉ

COMMANDEE

QTÉ

EXPÉDIÉE

QTÉ NON

UDM

1 65244104

07-MAY-2018

16

16

0

FT

ACT RD 1.250 BK CP JACETRON GP

INSTRUCTIONS SPÉCIALES: C OF C PER ASTM D6778 POM0211

Numéros de LOT:

(16 Qté)

REÇU EN BON ÉTAT

Signé:

Date:

À moins qu'il en soit convenu autrement dans un document signé par les deux parties, toute vente par Polymersshapes est effectuée exclusivement aux termes des conditions de vente standard de Polymersshapes, qui peuvent être obtenues sur demande et en ligne à l'adresse www.polymersshapes.com. BIEN QUE LES RENSEIGNEMENTS, LES RECOMMANDATIONS OU LES CONSEILS FIGURANT AUX PRÉSENTES SOIENT DONNÉS DE BONNE FOI, POLYMERSHAPES NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QUANT AUX RÉSULTATS, À L'EFFICACITÉ OU À LA SÉCURITÉ DE TOUTE CONCEPTION CONTENANT DES PRODUITS, MATÉRIAUX, SERVICES, RECOMMANDATIONS OU CONSEILS DE POLYMERSHAPES. SAUF TEL QU'IL EST INDICÉ DANS LES CONDITIONS DE VENTE STANDARD DE POLYMERSHAPES, POLYMERSHAPES ET SES REPRÉSENTANTS NE SONT EN AUCUN CAS RESPONSABLES DE TOUTE PERTE DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE SES MATÉRIAUX, PRODUITS OU SERVICES DÉCRITS AUX PRÉSENTES

Chaque utilisateur assume l'entière responsabilité de ses décisions quant au caractère convenable des produits, des matériaux, des services, des recommandations ou des conseils pour sa propre utilisation. Chaque utilisateur doit identifier et effectuer tous les tests et analyses nécessaires pour s'assurer que ses pièces finies contenant des produits, matériaux ou services achetés de Polymersshapes seront sûres et pourront être utilisées dans des conditions d'utilisation finales. Aucune disposition du présent document ou de tout autre document, ni aucune recommandation ou aucun conseil verbal, ne sera réputé modifier, faire varier, remplacer ou annuler toute disposition des conditions de vente de Polymersshapes. Aucun énoncé figurant aux présentes relativement à la responsabilité, à moins que cette modification ne soit précisément acceptée dans un écrit signé par Polymersshapes. Aucun énoncé figurant aux présentes relativement à l'utilisation éventuelle ou suggérée de tout matériau, produit, service ou conception n'a pour but d'accorder, ni ne doit être interprété comme accordant, une licence sur les droits de brevet ou d'autres droits de propriété intellectuelle de Polymersshapes ou de l'une de ses filiales ou d'un membre de son groupe couvrant cette utilisation ou cette conception, et ne doit pas être interprété comme une recommandation relative à l'utilisation de ce matériau, produit, service ou concept en violation d'un droit de brevet ou d'un autre droit de propriété intellectuelle.

Rapport de fin de

Certificate of Conformance1665 55th Avenue
Dorval, Quebec,
H9P 2W3**Date:** May 7/2018**Attn:** RECEIVING DEPARTMENT**To:** DART AEROSPACE LTD.**Address:** 1270 ABERDEEN STREET
HAWKESBURY, ON.**Customer P.O. Number:** PO039734**Sales Order No:** 93035937**Manufacturer's Reference:** 0002255271**Our Reference:** MTL-107131

It is hereby certified that, to the best of Polymershapes Distribution Canada knowledge, the product information provided below conforms to the corresponding information in the possession of Polymershapes Distribution Canada with respect to such products. This certification and the sale of products are, unless otherwise agreed to in writing, subject to Polymershapes Distribution Canada standard conditions of sale. This document shall not be reproduced, except in full, without prior written approval.

Quantity	Description	Lot Number/Spec.
16 FT	ACETRON GP BLACK ROD 1.250 DIA. X 96 IN	0006849958 ASTM D6778 POM 0211

Polymershapes Canada Distribution Inc.**By:****Title:****Quality Coordinator**



QUADRANT
ENGINEERING PLASTIC PRODUCTS

Quadrant EPP USA, Inc.
2120 Fairmont Avenue, P.O. Box 14235
Reading, PA 19612-4235
Phone 610-320-6600

Ship to:

Polymershapes - Dorval
1665 - 55th Avenue

Dorval, QUE H9P 2W3
Canada

Consignee: 0002000430

Sold to:

Polymershapes - Dorval
1665, 55 Avenue

Dorval, QUE H9P 2W3
Canada

Delivery address: 1A
Delivery No: 9751997

Declaration of compliance with the order according EN 10204 - 2.1

ACETRON GP ROD Black
1.25 x 96 IN

Item No: 02100120036

Lot: 0006849958

Qty: 2.00 PC

Supplied against purchase order number: MTL-107131

Quadrant Order No: 0002255271

Ship date: 05/04/18

Date of MFG: 03/29/18

Product is known as POLYOXYMETHYLENE COPOLYMER (POM C) Acetal.

Made with resin that meets ASTM D6778 POM 0211.
(ASTM D6778 replaced ASTM D4181 which superseded LP392)

Typical product is capable of meeting the requirements of ASTM D6100 S-POM 0211 LP.

Regulatory compliance statement for FDA, NSF, 3A dairy (3A SSI) and EU directives
is available upon request.

We hereby certify that the goods described above comply with the terms of the order contract and conform to our Product Specifications. The Quality Management System of the Quadrant EPP plants in Reading, PA, Scranton, PA, Wytheville, VA, Delmont, PA and Ft. Wayne, IN are certified according to ISO 9001. The ISO Certificate is available upon request.

CERTIFIED BY: Eric Weir
FUNCTION: Product Specification & Certification Engineer
E-MAIL: eric.weir@qplas.com
DATE: 05/04/18
DIGITAL SIGNATURE 

MATERIAL RECEIPT INSPECTION FORM

MATERIAL: MDelRivRI.250
 DATE: MAY 10 2018

PO / BATCH NO.: 039734/5070039

MATERIAL CERT REC'D: yes
 QUANTITY RECEIVED: 16
 QUANTITY INSPECTED: 16
 QUANTITY REJECTED: 0

THICKNESS ORDERED: 1.250
 THICKNESS RECEIVED: 1.230
 SHEET SIZE ORDERED: N/A
 SHEET SIZE RECEIVED: N/A

DESCRIPTION	NCR (Check Y/N)	COMMENTS
SURFACE DAMAGE	Y (N)	
CORRECT FINISH	(Y) N	
CORROSION	Y (N)	
CORRECT GRAIN DIRECTION	(Y) N	
CORRECT MATERIAL PER M-DRAWING	(Y) N	Acetron GP
CORRECT THICKNESS	(Y) N	
PHOTO REQUIRED	Y (N)	
CORRECT REF # TO LINK CERT	(Y) N	Lot # 039734 Lot # 0006849958
CORRECT MATERIAL IDENTIFICATION	(Y) N	
CORRECT M# ON THE MATERIAL	(Y) N	
DOES THIS MATERIAL REQUIRE ENGINEERING SIGN OFF	Y (N)	
DOES THIS REQUIRE AN EXTRUSION REPORT	Y (N)	

CUT SAMPLE PIECE OF MATERIAL AND PREFORM A HARDNESS CHECK. RECORD RESULTS BELOW					
	HRC	HRB	DUR A	DUR D	WEBSTER
TYPE OF MATERIAL					
SIZE OF TEST SAMPLE					
HARDNESS / DUROMETER READING					

testers located in the Quality Office

QC 18 INSPECTION	ENGINEERING SIGNOFF (if required)
INSPECTED BY: <u>DAS</u> <u>11</u>	SIGNED OFF BY: _____
DATE: <u>9-89 MAY 10 2018</u>	DATE: _____

Attach this inspection sheet with the corresponding material cert and remit to be scanned and received in

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

PURCHASE MATERIAL : DELRIN II 150E OR ACETRON GP ACETAL

PART NUMBER : M-DELRIN-R D.DDD X DIA COLOR CODE 

WHERE D.DDD = DIAMETER IN INCHES
 X = COLOR CODE, "W" = WHITE, OMITTED = BLACK
EG. 1" BLACK ROUND BAR = M-DELRIN-R1.000
2" WHITE ROUND BAR = M-DELRIN-R2.000W

RELEASED
2018 MAR 27
EJ 18-657

APPROVED

B		UPDATE DRAWING TO CURRENT STANDARDS. ADD MATERIAL COLOR "WHITE". ADD REASON CIR.110. ADD "ACETRON GP ACETAL" AS OPTION (REV. A1).		SAD	17.10.19
A		NEW ISSUE		DS	01.11.12
DESIGN	SAD	DESCRIPTION	BY	DATE	
DRAWN	SAD	DART AEROSPACE LTD			
CHECKED	RF	DRAWING NO.			REV. B
MFG. APPR.	RA	M-DELRIN-R			SHEET 1 OF 1
APPROVED	HS	TITLE			SCALE
DE APPR.	CP	DELRIN ROUND BAR			NTS
DATE	17.10.19	COPYRIGHT © 2001 BY DART AEROSPACE LTD. ALL RIGHTS RESERVED. NO PART OF THIS DOCUMENT MAY BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, WITHOUT PERMISSION IN WRITING FROM DART AEROSPACE LTD.			